ZEITSCHRIFT FÜR ANGEWANDTE ENTOMOLOGIE

ZUGLEICH ORGAN DER DEUTSCHEN GESELLSCHAFT FÜR ANGEWANDTE ENTOMOLOGIE

HERAUSGEGEBEN VON

K. ESCHERICH

Dr. med. et phil., Dr. Dr. h. c., o. ö. Professor em. an der Universität München

BAND 32

Mit 175 Abbildungen

1951

VERLAG PAUL PAREY

Alle Rechte, auch die der Übersetzung, des auszugsweisen Nachdrucks und der photomechanischen Wiedergabe, vorbehalten. Printed in Germany

Inhaltsverzeichnis zum zweiunddreißigsten Band

I. Originalaufsätze

BLUNCK, H., Zur Kenntnis des Massenwechsels von *Pieris brassicae* L. mit besonderer Berücksichtigung des Dürrejahres 1947. (Mit 5 Abbildungen) . . 141

BLUNCK, H., Zur Kenntnis der Hyperparasiten von *Pieris brassicae* L. (Mit 7 Tabellen und 15 Abbildungen) 335

DOSSE, G., Der große Kohltriebrüßler *Ceuthorrhynchus napi* (Gyll.). Biologie, Schadauftreten und Bekämpfung unter besonderer Berücksichtigung der Gallbildung an Kohlpflanzen. (Mit 41 Abbildungen) 489

EICHLER, Wd. und SCHRÖDTER, H., Witterungsfaktoren als Urheber der Massenvermehrung des Rübenderbrüßlers (*Bothynoderes punctiventris*) 1947—1949 in Mitteldeutschland. (Mit 2 Abbildungen) 567

FIEDLER, O. G. H., Entomologisches aus Afrika (Beobachtungen über Kaffeeschädlinge). (Mit 3 Abbildungen) 289

GODAN, DORA, Die Miniertätigkeit der Larven des Rapserdflohes *Psylliodes chrysocephala* L. (Mit 19 Abbildungen) 458

GÖSSWALD, KARL, Zur Biologie, Ökologie und Morphologie einer neuen Varietät der Kleinen Roten Waldameise *Formica minor pratensoides*. (Mit 4 Abbildungen) 433

HERING, ERICH M., Ein neuer Getreideschädling *Agromyza veris* sp. nov. (Dipt.) (Mit 3 Abbildungen) 604

HÖLLDOBLER, K., Neue Beobachtungen über die Koloniengründung der Ameisen und Stellungnahme zum EIDMANNschen Schema 279

JAHN, ELSE, Bodentieruntersuchungen in den Flugsandgebieten des Marchfeldes. (Mit 10 Abbildungen und 8 Tabellen) 208

JANY, EBERHARD, Der „Einbruch" von Erdhummeln (*Bombus terrestris* L.) in die Blüten der Feuerbohne (*Phaseolus multiflorus* Willd.) (Mit 1 Abbildung) . 172

KÜHL, R., Die Bedeutung von γ-Hexachlorcyclohexan für die Bekämpfung der Tierräuden. (Mit 3 Abbildungen) 576

LENGERKEN, H. VON, Zur Brutbiologie des Pappelblattrollers (*Byctiscus populi* L.) (Mit 6 Abbildungen) 599

MÜNCHBERG, PAUL, Über Möglichkeiten, Grenzen und Gefahren des verstärkten Gebrauches der synthetischen Berührungsgifte im Pflanzenschutz 317

PLATE, HANS-PETER, Die ökologischen Beziehungen zwischen Arthropoden und Mollusken 406

RABELER, WERNER, Biozönotische Untersuchungen im hannoverschen Kiefernforst . 591

SCHAERFFENBERG, BRUNO und TENDL, HANS, Untersuchungen über das Verhalten der Enchytraeiden gegenüber dem Zuckerrübennematoden *Heterodera Schachtii* (Schm.). (Mit 18 Abbildungen) 476

SCHURR-MICHEL, ERDMUTHE, Ein Bostrychide, *Stephanopachys substriatus* Payk. als Gerbrindenschädling. (Mit 6 Abbildungen) 285

SELLNICK, MAX, Zwei neue Milbenarten aus dem Marchfelde. (Mit 5 Abbildungen) 275

STEUDEL, WERNER, Die Wirkung einiger Kontaktgifte auf Nonnenraupen im klimatischen Optimum. (Mit 14 Abbildungen) 49

THALENHORST, WALTER, Die Koinzidenz als gradologisches Problem. (Mit 6 Abbildungen) 1

TISCHLER, W, Die Überwinterungsverhältnisse der landwirtschaftlichen Schädlinge . 184

TISCHLER, W., Biozönotische Untersuchungen bei Hausfliegen 195

WEIDNER, HERBERT, Die Malariamückenbrutplätze Nordgriechenlands und ihre Sanierung. (Mit 13 Abbildungen) 86

II. Verschiedenes

Personalien 307

SCHIMITSCHEK, E., Hofrat Dr. JOSEF FAHRINGER † 609

KÉLER, S. VON, Bemerkungen zu EICHLERS „Ergänzung" meiner „Übersicht über die gesamte Literatur der Mallophagen" 610

Berichtigung über Dr. SELLNICK 612

III. Referate

Einzelreferate 134, 307, 613

IV. Neue Literatur

Eingesandte Literatur 310

COMMONWEALTH INST. ENTOMOLOGY LIBRARY
19 NOV 1951
SERIAL Ent. 270
SEPARATE